

Started on	Thursday, 13 June 2024, 12:53 PM
State	Finished
Completed on	Thursday, 13 June 2024, 12:54 PM
Time taken	49 secs
Grade	3.00 out of 10.00 (30%)

Question **1**
Correct
Mark 1.00 out of 1.00

Klasifikasi file berdasarkan kegunaannya dapat dibedakan menjadi beberapa jenis. Di bawah ini, manakah yang termasuk dalam klasifikasi tersebut...

Select one:

- ☒ a. File aplikasi, file sistem, file data, file arsip ✓
- ☐ b. File lama, file baru, file terpakai, file tidak terpakai
- ☐ c. File pribadi, file umum, file bisnis, file hiburan
- ☐ d. File cepat, file lambat, file biasa, file premium

Your answer is correct.

The correct answer is: File aplikasi, file sistem, file data, file arsip

Question **2**
Incorrect
Mark 0.00 out of 1.00

Dibawah ini adalah jenis klasifikasi file, kecuali ...

Select one:

- ☒ a. History File ✗
- ☐ b. House File
- ☐ c. Library File
- ☐ d. Report File

Your answer is incorrect.

The correct answer is: House File

Question **3**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Manakah dari pernyataan berikut yang paling tepat menjelaskan perbedaan antara organisasi file berurutan (sequential) dan organisasi file langsung (direct/random access) ...

Select one:

- ☒ a. Organisasi file berurutan mengharuskan membaca data secara berurutan, sedangkan organisasi file langsung memungkinkan akses langsung ke data tertentu. ✓
- ☐ b. Organisasi file berurutan lebih cepat dalam mengakses data daripada organisasi file langsung.
- ☐ c. Organisasi file langsung tidak memerlukan penggunaan indeks, sedangkan organisasi file berurutan selalu menggunakan indeks.
- ☐ d. Organisasi file berurutan memungkinkan akses langsung ke data tertentu, sedangkan organisasi file langsung mengharuskan membaca data secara berurutan.

Your answer is correct.

The correct answer is: Organisasi file berurutan mengharuskan membaca data secara berurutan, sedangkan organisasi file langsung memungkinkan akses langsung ke data tertentu.

Question **4**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Manakah dari berikut ini yang paling benar menggambarkan proses pembuatan berkas sequential ...

Select one:

- ☒ a. Data ditulis dan dibaca secara acak tanpa urutan tertentu ✗
- ☐ b. Data ditulis dalam urutan tertentu dan dibaca dalam urutan yang sama
- ☐ c. Data ditulis secara acak tetapi dibaca secara berurutan
- ☐ d. Data ditulis dalam urutan tertentu tetapi dibaca secara acak

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Data ditulis dalam urutan tertentu dan dibaca dalam urutan yang sama

Question **5**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Apa keuntungan utama dari penggunaan berkas sequential ...

Select one:

- ☒ a. Kemudahan dalam pengeditan data ✗
- ☐ b. Penyimpanan data yang efisien
- ☐ c. Akses cepat ke data tertentu
- ☐ d. Menjamin keamanan data

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Penyimpanan data yang efisien

Question **6**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Apa perbedaan utama antara teknik pemetaan langsung dan teknik pemetaan mutlak dalam [sistem berkas](#) ...

Select one:

- ☒ a. Pemetaan langsung menggunakan tabel indeks sedangkan pemetaan mutlak tidak. ✖
- ☐ b. Pemetaan langsung menggunakan alamat relatif sedangkan pemetaan mutlak menggunakan alamat fisik langsung.
- ☐ c. Pemetaan langsung lebih efisien dalam penggunaan memori daripada pemetaan mutlak.
- ☐ d. Pemetaan langsung menggunakan alamat fisik sedangkan pemetaan mutlak menggunakan alamat logis.

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Pemetaan langsung menggunakan alamat relatif sedangkan pemetaan mutlak menggunakan alamat fisik langsung.

Question **7**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Organisasi inverter file menyimpan data dalam urutan ...

Select one:

- ☒ a. Urutan berdasarkan waktu akses terakhir ✖
- ☐ b. Urutan berdasarkan panjang data
- ☐ c. Urutan terkecil ke terbesar
- ☐ d. Urutan acak

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Urutan acak

Question **8**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Apa yang dimaksud dengan Balance Merge ...

Select one:

- ☒ a. Teknik pengelolaan berkas untuk menyimpan data secara berurutan dan teratur. ✖
- ☐ b. Proses menggabungkan beberapa berkas input menjadi dua kali jumlah berkas output.
- ☐ c. Proses menggabungkan dua berkas menjadi satu berkas tanpa kehilangan data.
- ☐ d. Proses memisahkan berkas besar menjadi beberapa berkas kecil untuk efisiensi penyimpanan.

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Proses menggabungkan beberapa berkas input menjadi dua kali jumlah berkas output.

Question **9**

Incorrect

Mark 0.00 out of 1.00

Bagaimana cara kerja inverted file ketika melakukan pencarian dokumen ...

Select one:

- ☒ a. Mencari dari awal hingga akhir didalam dokumen hingga dokumen yang diinginkan ditemukan **✗**
- ☐ b. Menggunakan hash table untuk menemukan dokumen yang dimaksud
- ☐ c. Menyusun ulang dokumen untuk mempercepat proses pencarian.
- ☐ d. Menggunakan indeks terbalik untuk mencari daftar dokumen yang mengandung kata kunci sesuai dengan yang dimasukkan oleh pengguna

Your answer is incorrect.

The correct answer is: Menggunakan indeks terbalik untuk mencari daftar dokumen yang mengandung kata kunci sesuai dengan yang dimasukkan oleh pengguna

Question **10**

Correct

Mark 1.00 out of 1.00

Sebuah perusahaan menggunakan 12 hard disk, masing-masing dengan kapasitas 2 TB, untuk menyimpan data. Jika perusahaan menambah 3 hard disk lagi dengan kapasitas yang sama, berapa total kapasitas penyimpanan baru yang tersedia ...

Select one:

- ☒ a. 30 TB **✓**
- ☐ b. 24 TB
- ☐ c. 36 TB
- ☐ d. 28 TB

Your answer is correct.

The correct answer is: 30 TB

[◀ Materi](#)

Jump to...

[Forum 2 ▶](#)